

العنوان:	تقييم الخدمات الطبية في قطاع الصحة : بالتطبيق على مرضى المستشفيات الخاصة و الحكومية بمدينة جدة بالمملكة العربية السعودية
المصدر:	مجلة المال والتجارة - مصر
المؤلف الرئيسي:	الخطيب، ياسر عبدالحميد
المجلد/العدد:	مج 19, ع 222
محكمة:	نعم
التاريخ الميلادي:	1987
الشهر:	اكتوبر
الصفحات:	31 - 36
رقم MD:	96395
نوع المحتوى:	بحوث ومقالات
قواعد المعلومات:	EcoLink
مواضيع:	المستشفيات الحكومية، الخدمات الطبية، وزارة الصحة، السعودية، جدة، المستشفيات الخاصة، المرضى، تقييم الاداء، جودة الخدمة، ضبط الجودة، الرعاية الصحية
رابط:	<a href="http://search.mandumah.com/Record/96395">http://search.mandumah.com/Record/96395</a>

# تقييم الخدمات الطبية في قطاع الصحة بالطبيب على مرضى المستشفيات الخاصة والحكومية بمدينة جدة بالملكة العربية السعودية

د. ياسر عبد الحميد الخليل  
أستاذ مساعد قسم إدارة الأعمال بكلية الاقتصاد والإدارة  
جامعة الملك عبد العزيز

## المبحث الأول

### مقدمة البحث :

يتعرض الباحث في هذا المبحث للأبعاد الرئيسية للبحث وهي تشمل مشكلة البحث وأهميته ، وأهدافه ، والفروض التي يقوم عليها ، كما تشمل أسلوب البحث وحدوده .

### ١/١ - مشكلة البحث :

يتناول هذا البحث تقييم الخدمات الطبية في قطاع الصحة بالتطبيق على مرضى المستشفيات الخاصة والحكومية بمدينة جدة بالملكة العربية السعودية ويجدر التنويه في هذا الصدد بأن الباحث يتبنى في هذه الدراسة مفهوما شاملا للخدمة الطبية على أنها كافة الخدمات المتكاملة التي تقدمها المستشفيات لمرضاها المنومين بالقسم الداخلي بها وتشمل هذه الخدمات الرعاية الطبية وما يصاحبها ويرتبط بها من خدمات أخرى ضرورية . . وعليه فإن البحث لن يتعرض لتقييم الخدمات المقدمة لمرضى العيادات الخارجية (١) والخدمات الصحية الأخرى التي تقدمها المستشفيات في مجالات الصحة العامة والطب الوقائي وصحة البيئة . . الخ .

### ٢/١ - أهمية البحث :

تستمد هذه الدراسة أهميتها من أهمية القطاع الذي تتناوله وهو قطاع الصحة الذي تعتبر الخدمات الطبية من أهم دعائمه وتتميز هذه الخدمات بأنها ذات طابع خاص وفريد فهي تستهدف الحفاظ على صحة الأفراد الذين يمثلون عصب التنمية في المجتمع وهدفها النهائي .

(١) انظر أسباب ذلك في الجزء الخاص بتوظيف مجتمع البحث في هذا المبحث من الدراسة .

ولعل مما يضيف مزيدا من الأهمية على هذه الدراسة هو تزايد شكوى بعض المواطنين في الآونة الأخيرة واستيائهم من تدنى مستوى الخدمات الطبية التي تقدمها بعض المستشفيات الخاصة ومغالة هذه المستشفيات في التكاليف التي يطالبون بها مرضاهم ، كما يتحدث البعض عن طغيان النظرة التجارية على هذه المستشفيات في أسلوب تعاملها مع المرضى وتراجع العامل الإنساني لديها إلى حد كبير كذلك فإن هناك أيضا من يتساءل عن أسباب عجز بعض المستشفيات الحكومية عن تقديم الخدمات الطبية الملائمة التي يمكن أن تمثل بديلا يغنى المواطن عن التعامل مع المستشفيات الخاصة . . ولقد كان لذلك كله أثره في الإيعاز للباحث بضرورة هذه الدراسة التي تستهدف تقييم الخدمات الطبية المقدمة من المستشفيات الخاصة والحكومية على حد سواء وذلك باستخدام المدخل التسويقي الذي يركز على تقييم المرضى المنتفعين بهذه الخدمات ومحاولة التعرف على دوافعهم وانطباعاتهم السائدة نحو الخدمات المقدمة اليهم في المستشفيات الحكومية والخاصة وبالتالي فإن الدراسة تمثل مساهمة علمية يمكن أن يستفيد منها القائمون على إدارة شؤون الخدمات الطبية وذلك بهدف تحسين الخدمة والارتقاء بها وتقديم المزيح الأفضل منها في هذا القطاع الحيوي الهام .

### ٣/١ - أهداف البحث :

حددت أهداف هذا البحث فيما يلي :

١ - توصيف ثم تحديد الخصائص المميزة للمرضى المتعاملين مع كل من المستشفيات الخاصة والحكومية وذلك للتعرف على طبيعة القطاع السوقى لكل منها .

٢ - تحديد أسباب دخول المرضى للمستشفيات الخاصة والحكومية ودراسة دوافع تعاملهم مع كل منها .

١/٥ - أسلوب البحث :

١/٥ - نوعية البحث :

استنادا الى التقسيم المتعارف عليه فى مجال البحوث الادارية فان هذا البحث يعتبر بحثا استنتاجيا وصفيا احصائيا (٢) .

١/٥ - البيانات المطلوبة للبحث :

يمكن تصنيف البيانات المطلوبة فى ثلاث مجموعات أساسية وهى :

( ١ ) بيانات خاصة بالمستشفيات الحكومية والخاصة فى المملكة من حيث اعدادها واحجامها وتوزيعها حسب المدن والناطق المختلفة .

(ب) بيانات وصفية عن مرضى المستشفيات الحكومية والخاصة بمدينة جدة ، وتشمل هذه البيانات توزيعا للمرضى حسب العمر والجنس والجنسية والحالة العائلية والمستوى التعليمى والحالات المرضية وفترة الإقامة فى المستشفى والجهة المتحملة لتكاليف علاجهم وإقامتهم .

( ج ) بيانات عن دوافع تعامل المرضى وتفضيلهم للمستشفيات المختلفة واتطباعاتهم واتجاهاتهم نحو العديد من الجوانب المرتبطة بالخدمات المقدمة اليهم فى هذه المستشفيات .

١/٥ - نوعية البيانات :

استند الباحث الى نوعين من البيانات :

(١) بيانات ثانوية : وأهمها :

- المراجع والدوريات والنشرات العربية والاجنبية وذلك للتعرف على العناصر المحددة لمستوى ونوعية الخدمات الطبية المقدمة فى المستشفيات .

- بيانات من مصادر حكومية . مثل وزارة الصحة ، والمديرية العامة للشئون الصحية بمنطقة مكة المكرمة ، المستشفيات الحكومية العامة بمدينة جدة ، وتعتبر هذه الجهات مصدرا أساسيا للحصول على بيانات خاصة باعداد المستشفيات وانواعها واحجامها واعداد المرضى المزمين فى المستشفيات

(٢) محمود صادق بازرع ، بحوث التسويق للتخطيط والزكاة واتخاذ القرارات التسويقية ( القاهرة : دار النهضة العربية ، ١٩٨٢ م ) ص ١٢٨ - ١٤٧ .

٢ - دراسة اتجاهات المرضى نحو الخدمة الطبية - بمفهومها الشامل - التى تقدمها كل من المستشفيات الخاصة والحكومية .

٤ - تحديد العناصر المحددة لاتجاهات المرضى نحو الخدمة الطبية .

٥ - تصديق وتحليل العوامل الايجابية والسلبية المرتبطة بنوعية ومستوى الخدمة الطبية وذلك للتعرف على مسببات قصور هذه الخدمة .

٦ - تقديم الاقتراحات والتوصيات التى يمكن أن تسهم فى تحسين الخدمة الطبية والارتقاء بها استنادا الى نتائج الدراسة .

١/٤ - فروض البحث :

١ - هناك تباين بين المستشفيات الخاصة والحكومية من حيث :

( ١ ) الخصائص الاجتماعية للمرضى ( الجنسية ، الجنس ، العمر ، المستوى التعليمى ، الحالة العائلية ) .

(ب) فترة إقامة المريض بالمستشفى .

(ج) أسباب دخول المرضى للمستشفى .

(د) دوافع تعامل المرضى مع المستشفى .

(هـ) درجة رضا المرضى عن الخدمة الطبية بمفهومها الشامل .

٢ - هناك تباين بين المرضى المفضلين لكل من المستشفى الخاص والمستشفى الحكومى من حيث الخصائص الاجتماعية ( الجنسية ، الجنس ، العمر ، المستوى التعليمى ، الحالة العائلية ) ومن حيث فترة الإقامة فى المستشفى .

٣ - ان درجة رضا المرضى السعوديين وغير السعوديين عن الخدمة الطبية تكون :

(١) غير متباينة فى المستشفيات الخاصة .

(ب) متباينة فى المستشفيات الحكومية .

٤ - هناك علاقة بين فترة إقامة المريض بالمستشفى وبين درجة رضائه عن الخدمة الطبية .

٥ - هناك علاقة بين عدد المرات التى ينوم فيها المريض بالمستشفى وبين اعتزازه التعامل معها مستقبلا

٦ - تختلف عناصر الخدمة الطبية فى تأثيرها على مستوى الرضا العام للمرضى .

وتوزيعهم تبعاً للخصائص المختلفة وذلك فضلاً عن القوانين والنظم التي تحكم نشاط المستشفيات .

بيانات من المستشفيات الخاصة بمدينة جدة : وذلك لمعرفة عدد المرضى المنومين فيها وتوزيعهم تبعاً للخصائص المختلفة من واقع السجلات المتوفرة لدى هذه المستشفيات .

#### (ب) بيانات أولية :

تم تجميع البيانات الأولية عن طريق الدراسة الميدانية التي تعتبر الركيزة الأساسية لهذا البحث وفي هذا الصدد تم الاعتماد على استقصاء موجه إلى عينة من المرضى المنومين في المستشفيات الخاصة والحكومية محل الدراسة كما تم الاعتماد على مقابلات متعمقة مع بعض المسؤولين عن الشؤون الصحية والمستشفيات بمدينة جدة .

#### ٤/٥/١ مجتمع البحث :

حدد مجتمع البحث بالمرضى المنومين - السعوديين وغير السعوديين من العرب الذكور والإناث الذين تجاوزوا الثامنة عشر من العمر والذين يتعاملون مع المستشفيات العامة ، الحكومية والتي يبلغ عددها (أربعة مستشفيات) والخاصة والتي يبلغ عددها (سبعة عشر مستشفى) بمدينة جدة (٣) .

#### ٥/٥/١ عينة البحث :

نظراً لبحر حجم المجتمع البحثي فقد اتجه الباحث نحو استخدام أسلوب المعاينة في هذه الدراسة .

#### (أ) أسلوب المعاينة :

لأخذ عينة ممثلة لمجتمع البحث كان أمام الباحث عدة بدائل وقد كان واضحاً أن البديل الأفضل هو استخدام أسلوب المعاينة الطبقية للذين سبق لهم التعامل مع المستشفيات الخاصة والحكومية في مدينة جدة خلال العام الهجري ١٤٠٦ على أن يكون تقسيم العينة داخل كل من مجموعة المستشفيات الخاصة ومجموعة المستشفيات الحكومية على أساس طبيعة المرض إلا أن صعوبة الحصول على قوائم كاملة بأسماء ومحل إقامة الذين تعاملوا مع المستشفيات الحكومية والخاصة خلال

(٢) انظر ملحق رقم (١) الذي يوضح أسماء هذه المستشفيات وأحجامها تبعاً لعدد الأسرة فيها .

الفترة الزمنية السابق تحديدها أو أي فترة أخرى قد أدى إلى البحث عن أسلوب آخر للمعاينة وقد كان واضحاً أن الأسلوب المناسب هو المعاينة المساحية وذلك بقصر الدراسة على المقيمين بمدينة جدة إلا أن الظروف الاجتماعية التي تضيء صعوبة كبيرة على عملية استقصاء الأفراد في منازلهم حالت دون الأخذ بهذا البديل خاصة وأن نسبة المرضى بصفة عامة الذين تم تنويمهم في المستشفيات مقارنة بعدد السكان ضئيلة مما يترتب عليه ارتفاع نسبة الفاقد في جهد المعاينة . ولذلك فقد أصبح البديل المتاح أمام الباحث والذي يتغلب على هذه المشاكل هو المعاينة البسيطة للمرضى المنومين في المستشفيات الحكومية والخاصة بمدينة جدة خلال فترة نمطية من حيث طبيعة عمل المستشفيات وبناء عليه فقد تم الاتصال بهذه المستشفيات للحصول على تعاونها وكسب تجاوبها في إجراء الدراسة وقد تجاوبت مع الباحث كل المستشفيات الحكومية الأربعة بمدينة جدة ويبلغ عدد أسرة هذه المستشفيات (١٠٨١ سريراً) وتمثل ١٠٪ من إجمالي عدد الأسرة في المستشفيات الحكومية بينما تجاوب مع الباحث من المستشفيات الخاصة (٩ مستشفيات من ١٧ مستشفى) ويبلغ عدد أسرة المستشفيات الخاصة المتجاوبة والتي تمكن الباحث من استقصاء مرضاها (٩٠٩ سريراً من ١٥٠٢ سريراً) أي أنها تمثل ٦١٪ من إجمالي عدد أسرة المستشفيات الخاصة بمدينة جدة والملاحظ أن معظم المستشفيات التي لم يتم تطبيق الدراسة عليها هي مستشفيات صغيرة محدودة الحجم ويتراوح عدد الأسرة فيها من ١٠ إلى ٣٠ سريراً (٤) .

وقد حدد الأسلوب العشوائي البسيط في اختيار أحد الشهور النمطية وهو شهر ربيع الأول ١٤٧ هـ - أي أنه تم استبعاد أشهر الحج والأعياد والمناسبات - ويعتبر الشهر نمطياً وممثلاً لمعظم أشهر السنة الهجرية النمطية لعدم ارتباط هذا الشهر بموسم الحج الذي قد تتزايد فيه وفود المسلمين إلى المملكة بأعداد كبيرة وما قد يترتب على ذلك من ارتفاع نسبة الحوادث والأمراض ، كما أن هذا الشهر لا يرتبط بموسم العطلة الصيفية الذي قد تتأثر فيه بعض المستشفيات بالركود نتيجة مغادرة الكثيرين لمدينة جدة لقضاء إجازاتهم خارجها ، ولعل ما يؤكد نمطية هذا الشهر هو تقارب عدد المرضى المنومين في هذا الشهر مع عدد المرضى المنومين في معظم الأشهر

(٤) انظر ملحق رقم (١) الذي يبين أسماء وأحجام المستشفيات التي تم تطبيق الدراسة عليها وهي المستشفيات التي لا يوجد أمامها علامة ×

الآخري بمستشفيات وزارة الصحة والمستشفيات الخاصة على حد سواء (٥) ومن هذا المنطلق فقد تم استقصاء المرضى ممن تم خروجهم من المستشفيات محل الدراسة خلال هذا الشهر ومن الطبيعى أن خروج هؤلاء المرضى كان عشوائيا .

وتجدر الإشارة هنا الى أن الدراسة انصبحت على :

أولا : المرضى النومين فقط أى المرضى المبيتين فعلا بأحد المستشفيات محل الدراسة ولو لليلة واحدة على الأقل - سواء كان سبب المبيت إجراء عملية جراحية أو تلقى علاج معين أو إجراء فحوصات خاصة - وذلك لأن تجربة المبيت لليلة واحدة تتيح للمريض فرصة كافية لتكوين مشاعر وأحاسيس عن كافة الجوانب المرتبطة بالخدمات المختلفة التى تقدمها المستشفى لمرضاها وبذلك فإن انطباعات هؤلاء المرضى واتجاهاتهم ستكون وليدة معايشة فعلية وتفاعل حقيقى مع كافة الخدمات ، وهذا يعنى أن الدراسة لا تتعرض لأفراد المجتمع المتعاملين مع العيادات الخارجية بالمستشفيات لأن انطباعات هؤلاء الأفراد واتجاهاتهم ليست الا وليدة تعامل محدود ولفترة قصيرة مع بعض جوانب الخدمة المقدمة فى المستشفيات وبالتالي فإنه يصعب على هؤلاء الأفراد تكوين حكم موضوعى أو اتجاهات كافية نحو كافة الخدمات المتكاملة التى تقدمها المستشفيات لمرضاها .

ثانيا : كافة المرضى السعوديين وغير السعوديين من العرب وذلك لأن المستشفيات الحكومية والخاصة على حد سواء وجدت جميعها للمساهمة فى تقديم الخدمات الطبية لكافة أفراد المجتمع دون استثناء وحيث أن الدراسة التمهيدية للباحث أكدت أن مرضى المستشفيات الحكومية والخاصة ينتمون الى العديد من الجنسيات لذلك فقد وجد الباحث أنه من الضرورى أن تركز الدراسة على جميع المرضى دون تفرقة بين جنسياتهم وذلك حتى تكون نتائج الدراسة أكثر موضوعية وشمولا الا أنه روى هنا أغفال دراسة المرضى الأجانب - من غير العرب

(٥) التقرير الصحى السنوى ١٤٠٥ هـ ( الرياض وزارة الصحة ، ١٤٠٥ هـ ) ص ١١٢ .  
- بيانات غير منشورة لبعض المستشفيات الخاصة بمدينة جدة .

- لسببين أولهما ضلالة نسبتهن فى المستشفيات محل الدراسة (٦) وثانيهما تعذر استقصاء هؤلاء الأجانب لانتمائهم الى جنسيات متعددة وتحدثهم بلغات مختلفة .

ثالثا : كافة المرضى من الجنسين ( ذكور وإناث ) وذلك حتى تكون النتائج أكثر شمولية الا أنه قد روى أن يكون المريض أو المريضة المستقصاء قد تجاوز الثامنة عشرة من العمر لأنه من المفترض فيمن تجاوز هذه السن أن يكون ناضجا وقادرا على التمييز وتكوين الانطباعات الشخصية والتعبير عن وجهة نظره الخاصة وهذا يعنى أن الدراسة قد استبعدت المرضى ممن هم دون الثامنة عشرة كما استبعدت من هم على شاكلتهم من المرضى غير القادرين على التمييز أو التعبير أو المرضى لاميئين محدودى الإدراك والعاجزين عن تصديق انطباعاتهم ولافصاح عن حقيقة أحاسيسهم ومشاعرهم .

رابعا : كافة المستشفيات العامة (٧) الحكومية (٨) والخاصة (٩) مع استبعاد المستشفيات الحكومية التابعة لوزارة الدفاع والحرس الوطنى لأن هذه المستشفيات انشئت أساسا لخدمة شريحة خاصة من أفراد المجتمع .

خامسا : مدينة جدة وذلك للاعتبارات التالية :

- تتميز مدينة جدة بارتفاع نصيبها من المستشفيات الحكومية والخاصة فهى تحتل المرتبة الاولى على

(٦) لا تكاد هذه النسبة تتجاوز ٥% فى العدد المحدود من المستشفيات محل الدراسة والتى تتوافر فيها بيانات مصنف فيها أعداد المرضى تبعا للجنسية، أما المستشفيات الأخرى فإن بياناتها تفقر لمرضاها النومين تبعا للجنسية .

(٧) هى المستشفيات ذات التخصصات المتعددة لا تختص بمعالجة جزء من أجزاء الجسم كالعين والأنف والاذن والحنجرة ، كما أنها لا تقتصر على معالجة أمراض معينة كالسرطان مثلا وإنما تقوم بمعالجة الأمراض المختلفة وتقدم خدمات طبية متكاملة فى كافة التخصصات لكافة أفراد المجتمع على اختلاف أجناسهم وأعمارهم .

(٨) هى المستشفيات المملوكة للدولة والتابعة لأجهزتها المختلفة والتيسر العلاج فيها بالمجان لكافة المواطنين .

(٩) هى المملوكة عادة من قبل فرد أو مجموعة من الأفراد بهدف تحقيق الربح من خلال تقديمها للخدمات الطبية المختلفة .

## (ب) حجم العينة :

تم تصديق حجم العينة عند درجة ثقة ٩٥٪ وحدود خطأ + ٥٪ بتطبيق معادلة الخطأ المعياري وقد أسفر التطبيق عن أن حجم العينة هو ٣٨٤ مفردة (١٤) ونظرا لخشية الباحث من احتمالات ضياع أو عدم استيفاء المرضى لبيانات بعض قوائم الاستقصاء فقد وجد الباحث أنه من الأفضل زيادة عدد قوائم الاستقصاء بنسبة ١٠٪ ليصبح عددها ٤٢٢ قائمة وقد تم توزيع هذه القوائم توزيعا متناسبا مع عدد مفردات مجتمعات البحث في المستشفيات محل الدراسة استرشادا بعدد المرضى النومين في كل من هذه المستشفيات خلال السنة الماضية ١٤٠٦ هـ .

وعند استلام الباحث لقوائم الاستقصاء التي تم توجيهها إلى المرضى في عينة البحث تبين للباحث بعد مراجعة هذه القوائم أن مجموع القوائم المستوفاة بياناتها ٣٧٧ قائمة منها ١٩٠ قائمة تخص مرضى المستشفيات الخاصة و ١٨٧ قائمة تخص مرضى المستشفيات الحكومية ، أي أن نسبة القوائم المستوفاة تمثل ٩٨٪ من الحجم المحدد للعينة .

ويلتمس الباحث هنا العذر لعدم اشارته الى توزيع حجم عينة البحث على كل من المستشفيات المختلفة التي تم تطبيق الدراسة عليها وذلك استجابة منه لرغبة المسؤولين عن المستشفيات الخاصة في جعل هذه البيانات سرية .

## ٦/٥/١ - قائمة الاستقصاء :

استخدمت قائمة لاستقصاء (١٥) المرضى النومين في

(١٤) محمود صادق باززع ، مرجع سبق ذكره ( ص ٢٤١ - ٢٤٦ )

(١٥) تضمنت قائمة الاستقصاء ٣٧ سؤالا وقد أعدت من نموذجين أولهما موجه لمرضى المستشفيات الخاصة وثانيهما موجه لمرضى المستشفيات الحكومية وقد تم حذف الاسئلة ذات الارقام ٦، ٧، ٨، ١٣، ١٤، ١٥، ٢١، ٢٢، ٢٣، لعدم توافقها مع طبيعة الخدمات التي تقدمها المستشفيات الحكومية بالمجان لافراد المجتمع .

- انظر ملحق رقم (٢) الذي يبين قائمة الاستقصاء والخطاب الموجه معها للمرضى .

مستوى منطقة مكة المكرمة من حيث عدد المستشفيات الحكومية (١٠) المتواجدة فيها (١١) كما أنها تحتل المرتبة الاولى على مستوى المملكة من حيث عدد المستشفيات الخاصة المنشأة فيها (١٢) .

- أن مدينة جدة تعتبر من كبرى مدن المملكة ويمثل عدد سكانها حوالي ٢٥٪ من مجموع السكان المستقرين في المدن الرئيسية في المملكة (١٢) .

- أن اختيار مدينة جدة حيث تقع جامعة الملك عبد العزيز التي ينتمى اليها الباحث كان له دور كبير في دعم هذه الدراسة معنويا مما جعل استجابة مفردات العينة أكثر ايجابية، كما أنه مكن الباحث

- المقيم في جدة - من القيام بجمع البيانات اللازمة وتقييمها وتحليلها على النحو المطلوب .

سادسا : أن الدراسة انصبت على المرضى المعتمز خروجه من المستشفيات وقد روعي هنا أن يتم استقصاء هؤلاء في نفس يوم خروجهم أو في اليوم السابق لخروجهم من المستشفى ذلك حتى يتاح لكل مريض قضاء أطول فترة ممكنة في المستشفى تمكنه من تكوين انطباعات نحو كافة الخدمات المقدمة اليه ، وأن يكون المريض في نفس الوقت قد تماثل للشفاء ولم يعد واقعا تحت وطأة المعاناة من الام المرض أو الإصابة مما قد يؤثر عليه ويجعل حكمه وتقييمه ظاهريا وغير سليم . ولاشك أن استقصاء المرضى قبل مغادرتهم المستشفى وفي ظل معاشتهم القائمة وتفاعلهم المستمر مع الخدمات المختلفة المقدمة اليهم يساعدهم على الادلاء بحقيقة ما يجول في خاطرهم وما يشعرون به من إحاسيس لم ينقص عليها بعد فترة زمنية من مغادرة المريض المستشفى .

(١٠) التابعة لوزارة الصحة .

(١١) التقرير الصحى السنوى ١٤٠٥ هـ ، مرجع سبق ذكره ، ص ٨٢ .

(١٢) بيانات غير منشورة للمديرية العامة للشئون الصحية بمنطقة مكة المكرمة .

(١٣) التعداد العام للسكان لعام ١٣٩٤ هـ ( الرياض: مصلحة الإحصاءات العامة ١٣٩٤ هـ ) ص ٤ .

## ٦/١ - حدود البحث :

ان تعميم النتائج التي تم التوصل اليها في هذا البحث ينبغي أن يتم في ضوء المحددات والقيود التالية :

(١) كان من الافضل استقصاء المرضى الاميين دون تدخل أو تأثير من أى جهة وذلك توخيا للموضوعية الا أن هذا الامر كان متعذرا وقد اقتضى الاستقصاء ضرورة الاستمانة بجامعة البيانات أو اقارب المرضى لتفسير الاسئلة لهم ومساعدتهم في الاجابة عليها مما يحتمل معه وجود بعض التحيز في الاجابات والناشئ من تأثير بعض المستجوبين بشخصية جامع البيانات وانطباعاته، والحقيقة فان هذه المشكلة كانت تمثل أحد القيود التي يصعب التغلب عليها .

(ب) كان من الافضل أن تشمل عينة البحث كافة المرضى بما فيهم الاجانب غير الناطقين بالعربية الا انه تم اغفال الاجانب لسببين أولهما ضالة نسبتهم في المستشفيات - محل الدراسة - وثانيهما تعذر استقصائهم لانتمائهم الى جنسيات متعددة وتحديثهم بلغات مختلفة .

(ج) مع التسليم بأنه من الافضل أن تتم دراسة اتجاهات المرضى نحو الخدمات الطبية المقدمة اليهم في ضوء نوعية المرض والاصابة التي يعانون منها هؤلاء المرضى وذلك نظرا للارتباط القائم بين مستوى الخدمة الطبية ونوعية المرض ، الا أن عدم تعاون المستشفيات وتجاوبها في اعطاء بيانات تفصيلية عن نوعية امراض مرضاها ، واقتدار المستشفيات للاحصائيات التي تصنف المرضى تبعا لنوعية المرض ، وذلك فضلا عن تعدد الامراض وتشعبها وتداخلها . كل ذلك أدى الى عدم تمكن الباحث من اعطاء هذا الجانب من الدراسة الاهمية الكافية .

(د) مع التحفظ بأن اشهر السنة الهجرية ليست متماثلة تماما من حيث نوعية ومستوى الخدمات المقدمة في المستشفيات وخصائصها وما يترتب عليه من اختلاف درجة رضا المرضى عنها ، الا انه لم يكن هناك بد أمام الباحث من اختيار شهر معين لتطبيق الدراسة فيه وقد تم اختيار شهر ربيع الاول ١٤٠٧ هـ كشهر نمطي يمثل معظم الاشهر النمطية للسنة الهجرية وقد بين الباحث الاسباب عند تحديده لعينة البحث .

( البقية العدد القادم )

المستشفيات - محل الدراسة - وقد تضمنت الاجابة عليها الحصول على البيانات اللازمة للبحث وقد روعي في اعداد هذه القائمة الالتزام بكافة النواحي الموضوعية والشكلية كما روعي اختبار القائمة (١٦) حيث تم في ضوء ذلك الاختيار اجراء بعض التعديلات عليها وصولا الى الشكل النهائي لها .

## ٧/٥/١ - طريقة جمع البيانات :

قام الباحث بزيارات من المديرية العامة للشئون الصحية بمنطقة مكة المكرمة ، والمستشفيات العامة الحكومية والخاصة بمدينة جدة حيث أجرى الباحث مقابلات مع بعض المسؤولين في هذه الجهات (١٧) وقد تم خلال هذه المقابلات جمع البيانات اللازمة للدراسة ، أما فيما يتعلق باستقصاء المرضى المنومين في المستشفيات - محل الدراسة - فقد تم عن طريق المقابلة الشخصية أيضا بواسطة بعض جامعي البيانات من العاملين بأقسام الخدمة الاجتماعية والاحصاء والاستقبال والحسابات في المستشفيات المعنية ، وقد تم ذلك بالتعاون مع إدارات المستشفيات وتحت إشراف الباحث الذي كان يحرص على توجيه جامعي البيانات وتزويدهم بقائمة من الارشادات التي تمكنهم من الحصول على استجابة لاكبر عدد ممكن من المرضى الممثلين فعلا لمجتمع البحث .

## ٨/٥/١ - تحليل البيانات وتفسير النتائج :

قام الباحث بعد جمع البيانات بمراجعتها ثم تفريغها باستخدام استمارات تفريغ وذلك تمهيدا لاستخدام الحاسب الالكتروني في تحليل البيانات ، ولبيان الاهمية الاحصائية للبيانات فقد تم استخدام بعض اساليب التحليل الاحصائي المناسبة وهي اختبار كا<sup>٢</sup> ، واختبار للفرق ، ومعامل ارتباط سبيرمان الترتيبي ومعامل ارتباط بيرسول ، واسلوب الانحدار المركب ، وقد أجرى التحليل الاحصائي بواسطة مجموعة

Statistical Analysis System

بمركز الحاسب الآلي بجامعة الملك عبد العزيز ، ثم تم تفسير النتائج وفقا للأسس العلمية .

(١٦) تم اختبار ١٥ قائمة استقصاء .

(١٧) انظر ملحق رقم (٣) الذي يبين قائمة بأسماء المسؤولين الذين قام الباحث بمقابلتهم .